



# 見守りセンサー テレベッド (Telebed Ver. 1)



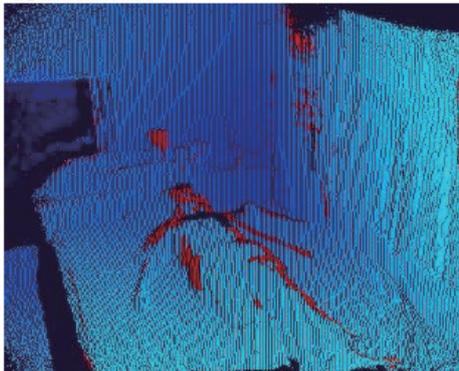
介護施設でのご入所者や1人住いのご高齢者の就寝を、  
優しく、プライバシーに配慮しつつ、見守ります。

- ★見守りが必要な利用者様の足下にセンサー設置 (写真①)
- ★利用者様の就寝の様子をネットでナースセンターに送ります。
- ★ナースセンターではパソコン画像やスマホで就寝画像を見ることができます。
- ★画像はプライバシーに配慮し、主に輪郭を表示 (写真②～⑥)

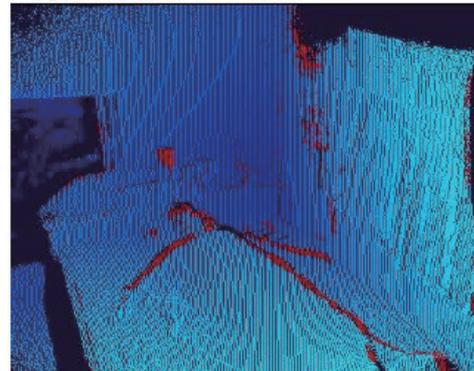
①センサー



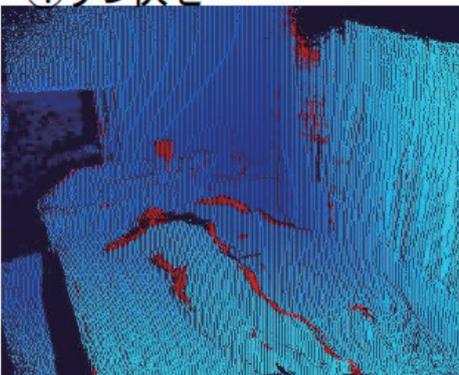
②仰向け



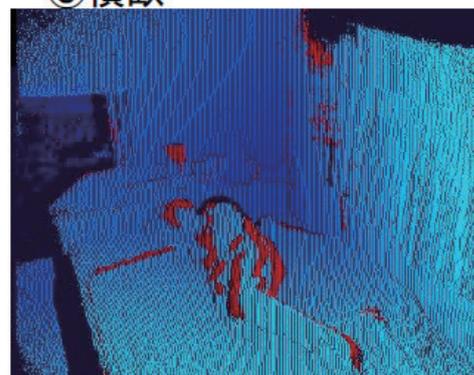
③仰向け+毛布



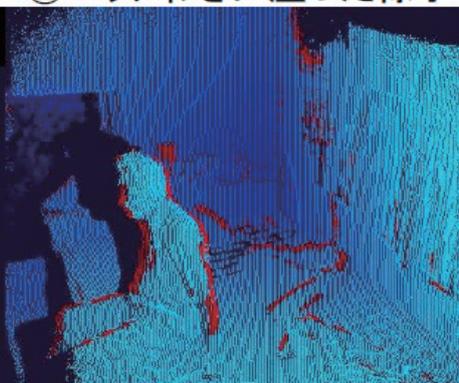
④うつ伏せ



⑤横臥



⑥ベッドわきに座った様子



**【開発協力施設】**

医療法人 聖友会  
介護老人保健施設”やすらぎ”  
(茨城県久慈郡大子町)

**【その他事項】**

- テレベッド設置に伴う工事及び動作確認が必要になります。
- お見積りについて、お気軽に、お問合せ下さい。

**【必要な設備】**

- ① センサーと画像生成装置 (含ソフト)
  - ご購入についてお問合せ下さい。
- ② ネット設備 (WiFi、イーサネット、ルータ)
  - 貴社施設に設置済みの設備を利用
- ③ ナースセンターのパソコン、スマホ
  - 貴社設置済みの設備を利用
- ④ 設備設計・設置及び運用について
  - ネットの運用について若干の知識が必要

**製造・販売元：株式会社 道元**

〒411-0831 静岡県三島市東本町 1 丁目 3-3

TEL：055-975-2183

E-mail：yoshinari.k@ny.thn.ne.jp

Homepage: www.dohgen.com

ソフト開発元：有限会社テレビビジネス

〒252-0229

神奈川県相模原市中央区弥栄 2-12-24



# 見守りセンサー テレベッド (Telebed Ver. 1)



## 【システム構成】

### ● 見守りセンサー側

- 1) Kinect sensor (Microsoft 社)  
又は Intel RealSense (ZR300/R200/F200 以降)
- 2) Stick 型 PC (Asus TS10-B016D)
- 3) 支柱

(見守りセンサー側)

### ● ステーション側

- 4) Raspberry Pi3 Model B V1.2 (UD-RP3)
- 5) 10.1 インチ LED モニター (PASOMONI10)

(ステーション側)



## 【テレベッドの特徴】

- 1) 赤外線センサー使用のため、昼間夜間を問わず、24 時間見守り可能
- 2) Stick 型 PC 使用のため、センサー装置が小型化
- 3) 装置が Compact なため、壁に穴をあけるなどの必要性がありません。
- 4) プライバシーに配慮したシルエット像及び実像への切替も可能
- 5) 予め設定した検出空間にヒトが入った時、見守り側の PC からアラームにより映像と共に見守りステーションに知らせます。
- 6) ステーション側は、Raspberry pi を使用しているため、導入時のコストを大幅に削減

## 【ご案内：バイオコンサルタント】

弊社は、バイオ業界において、深い知識と経験を有しており、バイオ関連のコンサル業務もご提供しております。お気軽にご相談下さい。



製造・販売元：株式会社 道元

〒411-0831 静岡県三島市東本町 1 丁目 3-3

TEL：055-975-2183

E-mail：yoshinari.k@ny.thn.ne.jp

Homepage: www.dohgen.com

ソフト開発元：有限会社テレビビジネス

〒252-0229

神奈川県相模原市中央区弥栄 2-12-24

(DA-20180207)